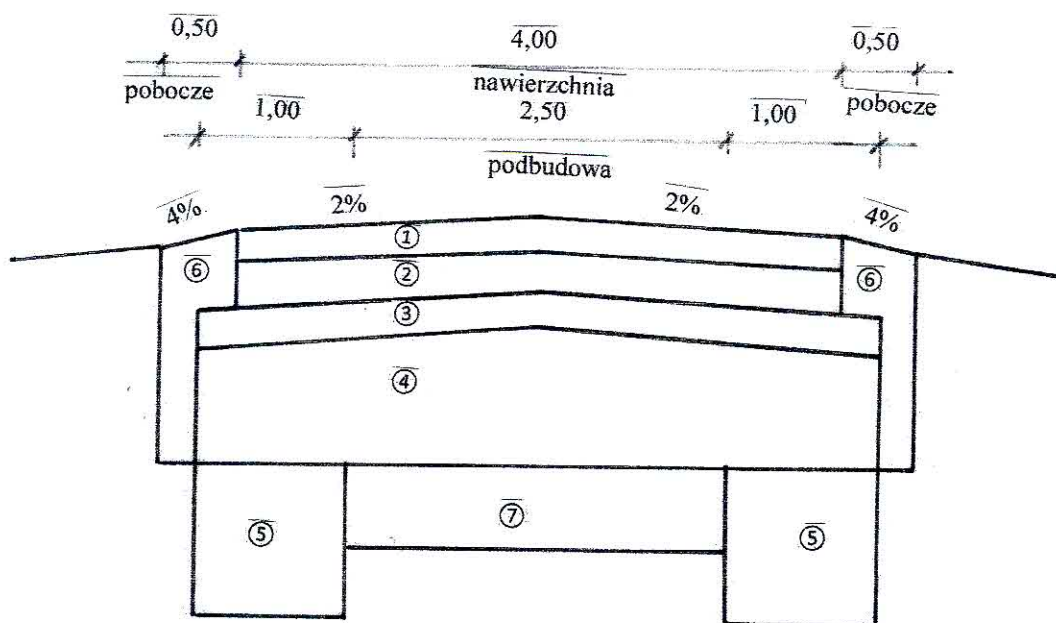


od km 0+000-0+441

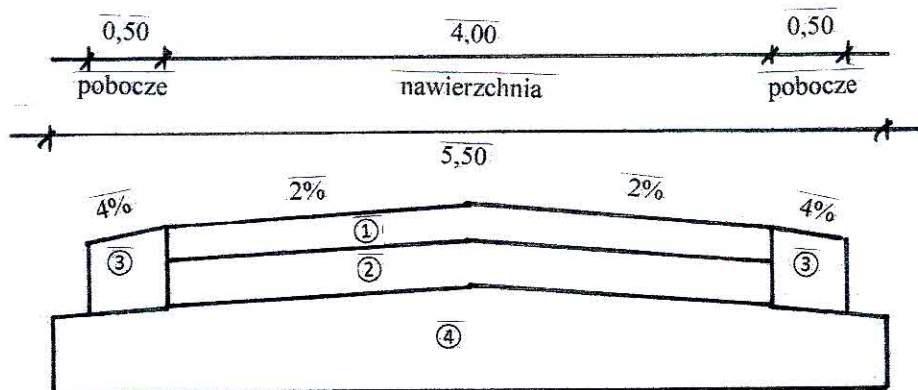


KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI

1. 4cm – warstwa ścierna nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 11S
2. 6cm – warstwa wiążąca nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 16W
3. 5cm – górna warstwa podbudowy z mieszanki kamiennej 0-31,5mm
4. 15cm – dolna warstwa podbudowy z tłucznia 31-63mm
5. 20cm – poszerzenie podbudowy z tłucznia 63-120mm
6. 8-20cm – pobocza z mieszanki kamiennej 0-31,5mm
7. 10cm – istniejąca nawierzchnia z żużla wielkopieczowego

| | |
|-------------------|--|
| Temat | Przebudowa drogi gminnej Nr.DG 647048 S w miejscowości Zawada Pilicka długości 1,372 km |
| Inwestor: | Gmina Irządze |
| Położenie | od DK-78 [„Amazonka”]- Zawada Pilicka |
| Tytuł rysunku: | Przekroje konstrukcyjne Skala 1:50/10 |
| Sporządził: | mgr inż. Andrzej Baranek Upr. bud. UAN-VIII-7342-1994 w zakresie dróg i ulic Cz.wa. AL.N.M.P. 75123, 801-32-02-03 |
| Data: | Październik 2014 |

od km 0+441-0+515

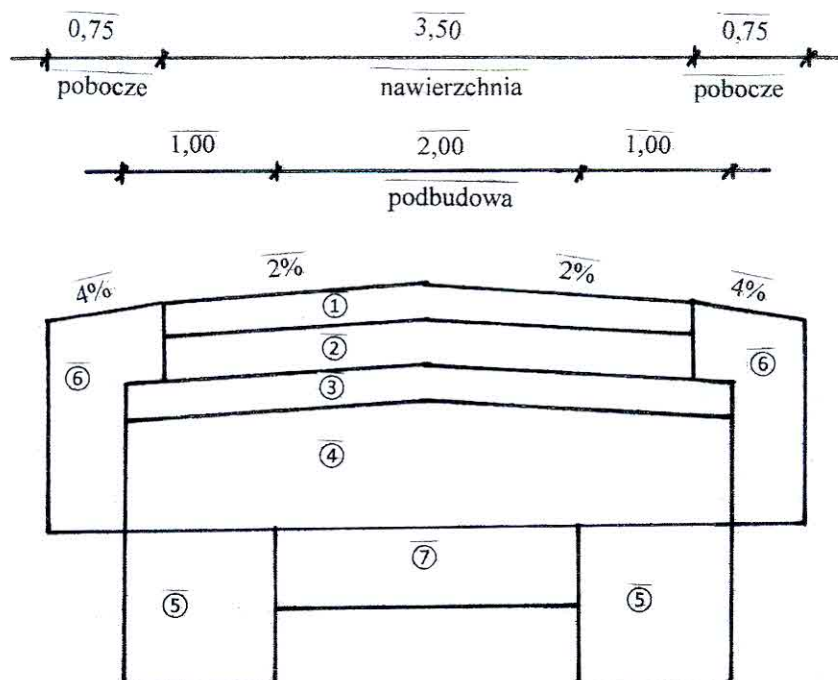


KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI

1. 4 cm – warstwa ścieralna nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej AC11S
2. 6 cm – warstwa wiążąca nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 16W
3. 8 cm – pobocze z mieszanki kamiennej 0-31,5mm
4. 15 cm – istniejąca podbudowa z płyt żelbetowych prefabrykowanych

| | |
|----------------|---|
| Temat | Przebudowa drogi gminnej Nr.DG 647048 S w miejscowości Zawada Pilicka długości 1,372 km |
| Inwestor: | Gmina Irządze |
| Położenie | od DK-78 [„Amazonka”]- Zawada Pilicka |
| Tytuł rysunku: | Konstrukcja nawierzchni Skala 1:50/10 |
| Sporządził: | mgr inż. Andrzej Banach Upr. bud. LAN-VII-7522-1-994 w zakresie drog. i inż. Cz.wa. AI.N.M.P. 7542, tel. 924 63 90 |
| Data: | Październik 2014 |

od km 0+515-1+372



KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI

1. 4 cm – warstwa ścieralna nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 11S
2. 6 cm – warstwa wiążąca nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 16W
3. 5 cm – górna warstwa podbudowy z mieszanki kamiennej 0-31,5mm
4. 15 cm – dolna warstwa podbudowy z tłucznia 31-63mm
5. 20 cm – poszerzenie podbudowy z tłucznia 63-120mm
6. 8-20 cm – pobocza z mieszanki kamiennej 0-31,5mm
7. 5-10cm – istniejąca nawierzchnia z żużla wielkopieczowego

| | |
|-------------------|---|
| Temat | Przebudowa drogi gminnej Nr.DG 647048 S w miejscowości Zawada Pilicka długości 1,372 km |
| Inwestor: | Gmina Irządze |
| Położenie | od DK-78 [„Amazonka”]- Zawada Pilicka |
| Tytuł rysunku: | Konstrukcja nawierzchni Skala 1:50/10 |
| Sporządził: | mgr inż. Andrzej Banach Up. bud. UAN-VII/7342/20094 w zakresie drog. 124122 Ozwa AL.N.M.P. 75123, tel. 324 59 03 |
| Data: | Październik 2014 |

Skala 1:25 000



INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

dla: Przebudowa drogi gminnej Nr DG 705048S

w miejscowości Zawada Pilicka

długości 1,372 km

Podczas realizacji robót Wykonawca będzie przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy.

1. Wykonawca ma obowiązek zadbać , aby personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych , szkodliwych dla zdrowia oraz nie spełniających odpowiednich wymagań sanitarnych
2. Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał wszelkie urządzenia zabezpieczające , socjalne oraz sprzęt i odpowiednią odzież i kamizelki dla ochrony życia i zdrowia osób zatrudnionych na budowie oraz dla zapewnienia bezpieczeństwa publicznego.
3. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania ruchu publicznego na terenie budowy , przed przystąpieniem do robót zabezpieczy ,zainstaluje i będzie obsługiwał wszystkie tymczasowe urządzenia zabezpieczające (zapory ,światła ostrzegawcze , sygnały) zabezpieczając w ten sposób bezpieczeństwo pojazdów i pieszych. Wykona tymczasowe oznakowanie zgodnie z projektem czasowej organizacji ruchu
4. Urządzenia , aparaty i maszyny budowlane powinny być uziemione.
5. Przewody elektryczne w zasięgu obsługującego winny być starannie izolowane , a na całej długości zabezpieczone przed uszkodzeniem przez sprzęt przejeżdżający lub osoby przechodzące
6. Wszelkie naprawy oraz konserwacje , winny być prowadzone przez osoby posiadające stosowne uprawnienia.
7. Pracownicy obsługujący sprzęt i urządzenia budowlane , powinni posiadać stosowne przeszkolenia.
8. Stosować się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie i wokół budowy
9. Wykonawca będzie przestrzegać przepisów ochrony przeciwpożarowej.
10. Wykonać punkt przeciwpożarowy w łatwo dostępnym miejscu na placu budowy , wyposażony w drabiny , bosaki , łopaty , gaśnice proszkowe , piasek oraz zapewnić wodę dla potrzeb p.poż. w zbiornikach typu beczki
11. Wody nie wolno stosować do gaszenia płonącej benzyny , farb ,olejów oraz urządzeń elektrycznych będących pod napięciem – w tych przypadkach należy stosować piasek lub gaśnice
12. Stosować w całym procesie inwestycyjnym przepisy BHP , p.poż. oraz sanitarno-epidemiologiczne , zgodnie z właściwymi przepisami